

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH ; PROSIDING**

Judul Jurnal Ilmiah (Paper ) : Pengaruh Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera*) terhadap Kadar TGF- $\beta$ 1 Jaringan Paru Mencit (*Mus musculus*) Balb/c Terpajan Partikel Silika

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Penulis : Kusmiyati, William Lamawuran

Identitas Prosiding

- Nama Prosiding : Seminar Nasional Kesehatan Lingkungan dan Penyakit Tropis
- ISBN/ISSN: 978-623-92590-0-6
- Tahun Terbit/Tempat Pelaksanaan: 2019/ Neo Aston Hotel Kupang
- Penerbit/Organiser: Prodi Sanitasi Poltekkes Kemenkes Kupang
- Alamat RepositoryPT/Web Prosiding:  
<http://semnaskesling.poltekkeskupang.ac.id/index.php/ss/article/view/12/24>
- Terindeks jika ada : .....

Kategori Publikasi Makalah  
(beri V pada kategori yang tepat)

	Prosiding Forum Ilmiah Internasional
✓	Prosiding Forum Ilmiah Nasional

**Hasil Penilaian Peer review**

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Prosiding		
		Internasional	Nasional	Nilai Akhir yang Diperoleh
a.	Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi paper (10%)		1	1
b.	Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)		3	2.8
c.	Kecukupan/Kemutakhiran Data Informasi dan metodologi (30%)		3	2.9
d.	Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Prosiding (30%)		3	2.7
<b>Total 100%</b>			10	9.4
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama) 60%				60% x 9.4 = 5.64

Keterangan: Tunggal = 100%, Penulis I = 60%, Penulis II = 40% dst

Kupang, 2 Juli 2021

Reviewer I

**Dr. R.H. Kristina, SKM, M.Kes**

**NIDN/NIP : 4027106301/196310271986032001**

Unit Kerja : Prodi Sanitasi Poltekkes Kemenkes Kupang

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala

Bidang Ilmu: Kesehatan Masyarakat

Judul Karya Ilmiah : Pengaruh Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera*) terhadap Kadar TGF- $\beta$ 1 Jaringan Paru Mencit (*Mus musculus*) Balb/c Terpapar Partikel Silika

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur-unsur penulisan ilmiah sudah terpenuhi  
Sudah sesuai pedoman prosiding samnas

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan sudah mendalam  
Diperkuat dengan hasil riset lainnya yg relevan,  
berhubungan dengan biomarker pajanan silika & kelor.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Informasi yang disajikan mutakhir, karena terkait manfaat  
TGF- $\beta$  belum banyak diteliti.

Metode penelitian (alat bahan, cara kerja, pemilihan subyek  
hewan coba dll) sudah sesuai.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Merupakan prosiding nasional, telah terbit, ber-ISBN,  
online, dapat diakses.

Similarity 2%. Tidak ditemukan unsur plagiarisme.

Kupang, 2 Juli 2021

Reviewer 1

Nama : Dr. R.H. Kristina, SKM, M.Kes  
NIP : 196310271986032001  
Unit Kerja : Poltekkes Kemenkes Kupang  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
Bidang Ilmu : Kesehatan Masyarakat

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH ; PROSIDING**

Judul Jurnal Ilmiah (Paper) : Pengaruh Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera*) terhadap Kadar TGF- $\beta$ 1 Jaringan Paru Mencit (*Mus musculus*) Balb/c Terpajan Partikel Silika

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Penulis : Kusmiyati, William Lamawuran

Identitas Prosiding

- Nama Prosiding : Seminar Nasional Kesehatan Lingkungan dan Penyakit Tropis
- ISBN/ISSN: 978-623-92590-0-6
- Tahun Terbit/Tempat Pelaksanaan: 2019/ Neo Aston Hotel Kupang
- Penerbit/Organiser: Prodi Sanitasi Poltekkes Kemenkes Kupang
- Alamat RepositoryPT/Web Prosiding:  
<http://semnaskesling.poltekkeskupang.ac.id/index.php/ss/article/view/12/24>
- Terindeks jika ada : .....

Kategori Publikasi Makalah  
(beri V pada kategori yang tepat)

	Prosiding Forum Ilmiah Internasional
v	Prosiding Forum Ilmiah Nasional

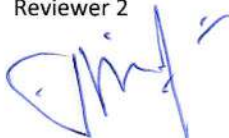
**Hasil Penilaian Peer review**

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Prosiding		
		Internasional	Nasional	Nilai Akhir yang Diperoleh
a.	Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)		1	1
b.	Kecukupan/Kemutakhiran Data Informasi dan metodologi (30%)		3	2,8
c.	Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Prosiding (30%)		3	2,9
Total 100%			10	9,7
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama)				$60\% \cdot 9,7 = 5,82$

Keterangan: Tunggal = 100%, Penulis I = 60%, Penulis II = 40% dst

Kupang, 12 Juli 2021

Reviewer 2



**Dr. Wanti, SKM, M.Sc**

**NIDN/NIP : 4020117801/197811202000122001**

Unit Kerja : Prodi Sanitasi Poltekkes Kemenkes Kupang

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala

Bidang Ilmu: Kesehatan Masyarakat



Judul Karya Ilmiah

: Pengaruh Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera*) terhadap Kadar TGF- $\beta$ 1 Jaringan Paru Mencit (*Mus musculus*) Balb/c Terpajan Partikel Silika

Jumlah Penulis

: 2 orang

Status Pengusul

: Penulis Pertama

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

- Artikel sudah memenuhi kaidah ilmiah dan sesuai pedoman penulisan prosiding

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

- Hasil penelitian sudah dibahas secara mendalam didukung dengan teori yang relevan & hasil penelitian terkait.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

- Informasi yang disampaikan dalam artikel ini berdasar hasil penelitian dengan menggunakan metode yang tepat.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

- Literatur yang digunakan sebagian besar dari sumber primer & mutakhir.  
- Similarity index 2%  
- Merupakan prosiding seminar nasional  
- Tidak ada indikasi plagiarisme.

Kupang, 12 Juli 2021

Reviewer 2

Nama

: Dr. Wanti, SKM, M.Sc

NIP

: 197811202000122001

Unit Kerja

: Poltekkes Kemenkes Kupang

Jabatan Fungsional

: Lektor Kepala

Bidang Ilmu

: Kesehatan Masyarakat